

**PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA *AUDIO VISUAL*
TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA
PADA MATERI PENJUMLAHAN DAN
PENGURANGAN SISWA KELAS II SD
NEGERI 105308 NAMO BINTANG
T.A 2023/2024**

SKRIPSI

Oleh:

SUPANDRI JEREMIA SEMBIRING

NPM : 2005030194



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS KEGURUAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS QUALITY
MEDAN
2024**

**PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA *AUDIO VISUAL*
TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA
PADA MATERI PENJUMLAHAN DAN
PENGURANGAN SISWA KELAS II SD
NEGERI 105308 NAMO BINTANG
T.A 2023/2024**

SKRIPSI

Disusun dan Diajukan Untuk Melengkapi Tugas-Tugas dan Memenuhi
Syarat-Syarat Untuk Memperoleh Gelar Guru Sarjana Pendidikan Pada
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Universitas Quality

Oleh:

SUPANDRI JEREMIA SEMBIRING

NPM : 2005030194



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS KEGURUAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS QUALITY
MEDAN
2024**

PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : Pengaruh Penggunaan Media Audio Visual Terhadap Hasil belajar siswa kelas II SD.N 105308 Pancur Batu T.A 2023/2024
Nama : SUPANDRI JEREMIA SEMBIRING
Program Studi : PGSD
Fakultas : KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Medan, 05 March 2024

Menyetujui
Tim Pembimbing

Pembimbing Utama



Hotma Tiolina Siregar S.Pd., M.Pd

NIP.0112078003

Pembimbing Pendamping



Rupina Magdalena Br Tarigan S.Pd.,
M.Pd

NIP.0111108901

Ketua Program Studi
Universitas Quality



Restio Sidebang S.Pd, M,Pd
NIP.0129038101

Dekan FKIP
Universitas Quality



Dr. Gemala Widiyarti , S.Sos.I.,M.Pd
NIP.0123098602

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Supandri Jeremia Sembiring

Npm : 2005030194

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD)

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality

Menyatakan dengan sesungguhnya dan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis dengan judul **PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA AUDIO VISUAL TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA PADA MATERI PENJUMLAHAN DAN PENGURANGAN SISWA KELAS II SD NEGERI 105308 NAMO BINTANG T.A 2023/2024**”

merupakan asli hasil karya penulis, tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan peneliti juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diberikan oleh peneliti lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Jika skripsi ini merupakan dupikasi ataupun plagiasi dan hasil karya tulis lain dan atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka peneliti bersedia menerima sanksi akademik berupa pembatalan skripsi dan pencabutan gelar yang peneliti peroleh sebagai hasil ujian akhir studi atau skripsi ini.

Demikian surat pernyataan ini saya perbuat sebagai pertanggung jawaban ilmiah tanpa adanya unsur paksaan maupun tekanan dari pihak manapun juga.

Medan, April 2024

Yang menyatakan,



Supandri Jeremia Sembiring

NPM : 2005030194

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Supandri Jeremia Sembiring
Tempat tanggal lahir : Kuta Bangun 9 November 2002
Agama : Kristen Protestan
Status : Belum Menikah
Jenis kelamin : Laki-laki
Jumlah bersaudara : Anak ke 1 dari 3 Bersaudara
Alamat : Jalan Pijer Podi Gang Damanik, Medan
Jenjang pendidikan : S1 Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
No telepon : 081360193175
Email : supandrisembiring@gmail.com
Nama ayah : Sulinta Sembiring
Pekerjaan ayah : Petani
Nama ibu : Palentina Br Sitepu
Pekerjaan ibu : Ibu Rumah Tangga
Alamat orangtua : Desa Batu Mamak Kec Tiga Binanga

Riwayat Pendidikan

SDN 048474 Batu Mamak
SMPN 1 Tiga Binanga
SMAN 1 Tiga Bianga
Universitas Quality Medan

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kita panjatkan kehadiran Tuhan yang maha Esa atas limpah rahmatnya dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi ini dengan judul “Pengaruh Penggunaan Media *Audio Visual* terhadap Hasil Belajar Matematika siswa kelas II SD NEGERI 105308 Namo Bintang Pancur Batu T.A 2023/2024.”

Dalam penyusunan proposal skripsi penulis banyak mengalami kesulitan, namun berkat bantuan serta arahan dari berbagai pihak maka skripsi ini dapat di selesikan keberhasilan penulis proposal skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan, secara motivasi dari berbagai pihak kepada pihak yang telah membantu penyusunan dan penulis proposal skripsi ini .

Pada Kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Dedi Holden Simbolon, S.Si,M.Pd selaku Rektor Universitas Quality.
2. Ibu Dr. Gemala Widiyarti S.SosI.M.Pd selaku Dekan Universitas Quality.
3. Ibu Restio Sidebang S.Pd,M.Pd selaku Kaprodi PGSD Universitas Quality.
4. Ibu Hotma Tiolina Siregar S.Pd,M.Pd selaku Dosen Pembimbing 1, Selaku Pembimbing skripsi saya yang telah menyediakan waktu dan tenaga serta bimbingan dan juga perhatian dan arahan yang di berikan.
5. Ibu Rupina Magdalena Br Tarigan S.Pd.M.Pd,selaku Dosen Pembimbing 2, Selaku Pembimbing skripsi saya yang telah membimbing saya dalam menyusun proposal skripsi ini.
6. Bapak dan ibu dosen / staff pengajar di Program studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD) Universitas Quality.

7. Yang sangat istimewa orang tua saya yang selalu memanjatkan Doa dan memberikan dukungan kepada penulis dan sudah menjadi sumber semangat, serta inspirasi penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
8. Terimakasih kepada teman-teman seperjuangan kelas PGSD 2B42 Angkatan 2020 yang telah bersama dari awal masuk perkuliahan hingga sejauh ini dengan segala kekompakannya. semoga kita menjadi orang yang sukses dikemudian hari.
9. Akhirnya tidak terlupakan kepada bapak/ibu dan keluarga yang selama ini memberikan bantuan dan dorongan yang di berikan semua Tuhan yang akan membalasnya.

Medan, November 2023
Penulis,

Supandri Jermia Sembiring
NPM:2005030194

DAFTAR ISI

PENGARUH PENUNJAN MEDIA AUDIO VISUAL TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA PADA MATERI PENJUMLAHAN DAN PENGURANGAN SISWA KLS II SD NEGERI 105308iNAMO BINTANG T.A 2023/2024	i
ABSTRAK	i
THE INFLUENCE OF THE USE OF AUDIO VISUAL MEDIA ON LEARNING OUTCOMES IN MATHEMATICS IN ADDITION	ii
AND SUBTRACT KLS II STUDENTS OF STATE	ii
ELEMENTARY SCHOOL 105308	ii
NAMO STARSFY 2023/2024	ii
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Batasan Masalah	5
1.4 Rumusan Masalah	5
1.5 Tujuan Penelitian	6
1.6 Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Kerangka Teoritis.....	8
2.1.1 Pengertian Belajar	8
2.1.2 Pengertian Pembelajaran	9
2.1.3 Hasil Belajar.....	10
2.1.4 Media Pembelajaran.....	16
2.1.5 Pengertian Media	18
2.1.6 Jenis-jenis Media Pembelajaran	18
2.1.7 Kriteria Pemilihan Media	19

2.1.8 Manfaat Media Pembelajaran.....	20
2.1.9 Pengertian Hasil Belajar.....	21
2.1.10 Pengertian Media Audio visual	21
2.1.11 Jenis Media Audio Visual	23
2.1.12 Macam-macam Media Audio Visual.....	23
2.1.13 Kelebihan dan Kekurangan Media Audio Visual	23
2.1.14 Langkah-Langkah Penggunaan Media Audio Visual	24
2.1.15. Materi Penjumlahan dan Pengurangan	25
2.1.16 Kerangka Berfikir.....	27
2.1.17 Hipotesis Penelitian.....	29
2.1.18 Defenisi Oprasional.....	29
BAB III METODE PENELITIAN	30
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	30
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	30
3.2.1 Populasi.....	30
3.2.2 Sampel	30
3.3 Jenis Dan desain Penelitian	31
3.4 Desain Penelitian.....	31
3.5 Prosedur Penelitian	32
3.5.1 Perencanaan	32
3.5.2 Tahap persiapan	32
3.5.3 Tahap pelaksanaan	32
3.5.4 Langkah Langkah Pelajaran Dan Pemanfaatan Media	32
3.6 Instrumen Penelitian.....	33
3.6.1 Teknik Pengumpulan Data	33
3.7 Analisis Data.....	35
3.7.1 Pengujian Validitas	35
3.7.2 Uji Normalitas.....	36
3.7.3 Uji Homogenitas	38
3.7.4 Uji Hipotesis	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	40
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian	40
4.2. Menghitung Standar Deviasi (SD)	43

4.3 Uji Persyaratan Analisis Data.....	44
4.3.1 Uji Validitas	45
4.3.2 Uji Normalitas.....	46
4.3.3 Uji Homogenitas Varians	48
4.4 Pengujian Hipotesis.....	49
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian.....	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	53
5.1 Kesimpulan	53
5.2 Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	55



DAFTAR TABEL

Table 1. 1 Data Nilai Ulangan Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas II SD Negeri 105308 Pancur Batu T.A 2023/2024.....	4
Tabel 3. 1 Skema One Group Pre Test _Post Test Desingen	31
Tabel 3. 3 Tabel Kisi-kisi Tes Kemampuan Siswa.....	34
Tabel 4. 1 Hasil Tes Matematika Kelas II SD Negeri 105308 Namo Bintang.....	40
Tabel 4. 2 Hasil Pre-Test Matematika Kelas II SD Negeri 105308 Namo Bintang ...	41
Tabel 4. 3 Hasil Post-Test Matematika Kelas II SD Negeri 105308 Namo Bintang ..	42
Tabel 4. 4 Distribusi Frekuensi Data Hasil Pre Test Kelas II.....	43
Tabel 4. 5 Distribusi Frekuensi Data Hasil Post Test Kelas II.....	44
Tabel 4. 6 Uji Validitas Instrumen Test	45
Tabel 4. 7 Hasil Normalitas Data Pre-Test.....	46
Tabel 4. 8 Hasil Normalitas Data Post-Test	47
Tabel 4. 9 Uji Homogenitas	48
Tabel 4. 10 Analisis Nilai Pre-Test dan Post-Test.....	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Visual Jari Tangan	25
Gambar 2. 2 Visual Ikan	26
Gambar 4. 1 Diagram Batang Pre-Test Kelas II SD Negeri 105308 Namo Bintang	42
Gambar 4. 2 Diagram Batang Post-Test Kelas II SD Negeri 105308 Namo Bintang	43

